P 229

STERIONIZER™

3M™ BACTERIOSTATIC HAF FILTER

Fiche technique 2012

Gamme	climatiseur mobile
Marque	Zibro
Modèle	P 229
Couleur	gris argent
Code EAN	8 713 508 755 526

Caractéristiques techniques

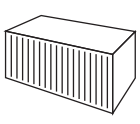
EER *	W/W	2,7
Classe EE / Performance		A
Capacité maximale *	W	2900
Consommation électrique	kW	1,07
Type alimentation	V/Hz/Ph	230 / 50 / 1
Courant nominal	A	4,2
Volume traité **	m^3/h	300
Volume pièce **	m^3	70-95
Capacité de déshumidification ***	L/24 h	35
Plage de fonctionnement	°C	16-35
Plage thermostatique	°C	16-32
Niveau sonore **	dB(A)	37-52
Vitesse de ventilation		3 positions
Quantité ions négatifs émis	ions/sec	$1.0*10^9$
Contrôle		Electronique / Télécommande
Filtres à air	type	Ecran/Charbon actif/HAF
Réfrigérant	type/charge (g)	R410A / 560
Dimensions (l x p x h)	mm	440 x 390 x 745
Type compresseur		rotary
Mode moins de bruit		Oui
Classement sécurité	IP	x0
Poids	kg	29
Garantie	ans	2

* *Mesures conformes à la norme EN 14511*

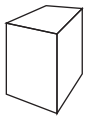
** *A titre indicatif*

*** *Mesures effectuées à 27°C, 60% HR*

CE guarantee 2 YEARS



20 ft = 96
40 ft = 200
HQ = 300



l x p x h
505 x 360 x 1055 mm

poids:
35 kg

Accessoires

4 adaptateurs tuyau	2 Piles AAA
2 tuyaux d'évacuation	
2 adaptateurs fenêtre	
1 télécommande (Infrarouge)	8 713 508 745 800
Manuel d'utilisation	D DK NL E N F PL FIN S GB SLO I TR

Pièces détachées

Description	**Code EAN**
1 Sachet comprenant :	t.b.d.
1 filtre à charbon actif	
et 1 filtre 3M™ HAF	

zibro®
home made climates

P 229

3-couches de filtre

Effet Cooldown

Réfrigérant respectueux de l'environnement

Système de ventilation

Stérioniseur™

Evacuation verticale

Caractéristiques

Système EVS: En connectant le deuxième conduit sur l'extérieur, on augmente l'efficacité du climatiseur. L'appareil aura avec la même puissance et le même apport d'énergie, un rendement supérieur de 35% par rapport à un climatiseur traditionnel.

Evacuation Verticale : L'évacuation verticale combinée au système EVS apporte plus de confort à l'utilisateur final (que l'évacuation de face sur les autres climatiseurs). L'air froid étant soufflé vers le haut, l'utilisateur ne sentira pas l'air frais arriver directement du climatiseur. L'air frais se mélangera facilement à l'air chaud pour se répartir progressivement dans toute la pièce (l'air chaud se trouvant toujours à hauteur du plafond). L'utilisateur final bénéficiera ainsi d'un confort maximum, sans variation brutale de température.

Le Stérioniseur TM : Le Stérioniseur TM est un système breveté qui fournit autant d'ions positifs que négatifs afin d'accéder à un équilibre parfait, à un air aussi pur qu'en montagne ou en forêt.
Le stérioniseur possède plusieurs avantages:
-Il rend les bactéries, les virus, le pollen, les germes ainsi que les allergènes totalement inactifs. Cette inactivation est due à la réaction chimique causée par le dépôt important d'ions positifs et négatifs sur la surface des particules nuisibles.
- L'ionisation bi-polaire déchargera la charge naturelle des particules nuisibles et les empêchera ainsi de subsister.

Mode automatique : En mode automatique, cet appareil se positionne de lui-même en mode climatiseur ou déshumidificateur selon les conditions détectées dans la pièce. La vitesse de ventilation s'adaptera à chaque programme, indiqué par un LED de couleur différente sur la face avant de l'unité intérieure.

3-couches de filtre: 3 couches de filtre permettent à ce climatiseur de purifier l'air ambiant. Le filtre 3M™ HAF capture les allergènes tels que les bactéries, la poussière et le pollen avec une efficacité de près de 80%. Le filtre à charbon actif supprime les odeurs déplaisantes et le filtre écran capture les plus grosses particules. Le filtre écran peut-être nettoyé avec un aspirateur et/ou de l'eau tiède.

Contrôle électronique: Possibilité d'une programmation électronique de chaque fonction sur la façade de l'appareil.

Télécommande avec écran LCD : Cet appareil fonctionne avec une télécommande à écran LCD facile d'utilisation. L'heure est indiquée sur cet écran.

Indication de la température: Lorsque l'appareil fonctionne, la température de la pièce est affichée sur l'écran. Elle peut être comprise entre 16°C et 32°C. A NOTER: l'appareil s'adapte aux conditions de la pièce.

Vitesses de ventilation : Il est possible de sélectionner la vitesse Lente, Médium ou Forte. La vitesse choisie est indiquée sur l'écran de la télécommande.

Programmateur: Le temps de fonctionnement peut-être programmé sur 24h. L'appareil s'arrête ou redémarre automatiquement selon le temps programmé .

Climatisation: L'appareil produit avec une énergie à haut rendement (classe A), un air climatisé très agréable dans la pièce. La performance est optimale lorsqu'il n'y a pas d'infiltration d'air provenant de l'extérieur.

Effet Cooldown: L'appareil supprime l'humidité de l'air ambiant par condensation. L'eau ainsi récupérée est utilisée afin de refroidir le condenseur puis est évacuée vers l'extérieur. Ceci améliore le rendement et est appellé "Effet Cooldown".

Déshumidification: L'appareil peut être utilisé uniquement comme déshumidificateur. Dans ce cas, le tuyau d'évacuation n'est pas connecté et l'air chaud reste dans la pièce. Il est alors nécessaire de raccorder l'appareil à un tuyau de drainage (Ø intérieur 20mm) pour évacuer l'humidité.

Conduit d'évacuation: L'air chaud et l'humidité sont évacués hors de la pièce par un conduit d'évacuation facile à installer.

Kit d'adaptation fenêtre: L'adaptateur à l'extrémité du tuyau d'évacuation, s'adapte sur un support isolant qui se place entre la fenêtre et son montant. Cela empêche l'air chaud de regagner la pièce.

Mode moins de bruit : Ce climatiseur mobile de haut rendement est équipé d'un mode moins de bruit. Lorsque ce mode est sélectionné, la réduction de bruit est significative et possible en réduisant la capacité des unités d'une façon très étudiée.

Design Zibro: Futuriste, discret, de haute qualité et exclusif, les dernières technologies figurent également sur la télécommande et l'écran de contrôle de l'appareil.

Sachet de filtres: Il est recommandé d'utiliser 2 à 3 filtres 3M™ HAF et filtre à charbon actif par saison. Ces filtres sont vendus ensemble dans un sachet.

Emballage : L'appareil est livré avec ses accessoires dans un emballage carton sur lequel figurent ses caractéristiques et son fonctionnement en 13 langues.